

4MXM68A8

Cooling -50Hz 230V-

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+3.5+4.2	22.0	8.29	2.15	8.66	2.20	9.01	2.25	9.19	2.27	9.73	2.35	10.09	2.39
	25.0	8.08	2.24	8.44	2.29	8.80	2.34	8.97	2.36	9.51	2.43	9.86	2.48
	32.0	7.57	2.46	7.93	2.51	8.29	2.56	8.47	2.58	9.00	2.65	9.36	2.70
	35.0	7.35	2.57	7.71	2.61	8.07	2.66	8.25	2.68	8.79	2.75	9.14	2.80
	40.0	6.91	2.64	7.23	2.64	7.55	2.64	7.70	2.64	8.16	2.64	8.45	2.64
	43.0	6.22	2.14	6.48	2.14	6.74	2.14	6.87	2.14	7.24	2.14	7.48	2.14
	46.0	5.34	1.63	5.54	1.63	5.74	1.63	5.84	1.63	6.13	1.63	6.32	1.63
	50.0	2.92	1.10	3.03	1.10	3.13	1.10	3.19	1.10	3.35	1.10	3.46	1.10
	22.0	8.63	2.27	9.00	2.32	9.37	2.37	9.56	2.39	10.12	2.47	10.49	2.52
	25.0	8.40	2.36	8.78	2.41	9.15	2.46	9.33	2.49	9.89	2.56	10.25	2.61
2.0+3.5+5.0	32.0	7.87	2.59	8.25	2.64	8.62	2.69	8.80	2.72	9.36	2.79	9.74	2.84
	35.0	7.64	2.70	8.02	2.75	8.39	2.80	8.58	2.82	9.14	2.90	9.51	2.95
	40.0	7.01	2.46	7.33	2.46	7.64	2.46	7.80	2.46	8.25	2.46	8.54	2.46
	43.0	6.30	1.96	6.56	1.96	6.82	1.96	6.95	1.96	7.32	1.96	7.56	1.96
	46.0	5.39	1.45	5.60	1.45	5.80	1.45	5.89	1.45	6.18	1.45	6.37	1.45
	50.0	2.92	1.03	3.04	1.03	3.15	1.03	3.19	1.03	3.35	1.03	3.47	1.03
	22.0	8.41	2.23	8.78	2.28	9.14	2.32	9.32	2.35	9.87	2.43	10.24	2.47
	25.0	8.19	2.32	8.56	2.37	8.92	2.42	9.10	2.44	9.65	2.51	10.00	2.56
	32.0	7.68	2.55	8.04	2.60	8.41	2.64	8.59	2.67	9.14	2.74	9.50	2.79
	35.0	7.45	2.65	7.82	2.70	8.18	2.75	8.37	2.77	8.92	2.84	9.28	2.89
2.0+4.2+4.2	40.0	7.03	2.73	7.35	2.73	7.67	2.73	7.82	2.73	8.28	2.73	8.57	2.73
	43.0	6.34	2.23	6.60	2.23	6.86	2.23	6.99	2.23	7.36	2.23	7.60	2.23
	46.0	5.46	1.72	5.66	1.72	5.86	1.72	5.96	1.72	6.25	1.72	6.44	1.72
	50.0	2.92	1.13	3.03	1.13	3.13	1.13	3.19	1.13	3.34	1.13	3.44	1.13
	22.0	7.57	1.80	7.90	1.83	8.22	1.86	8.39	1.88	8.88	1.92	9.21	1.95
	25.0	7.37	1.86	7.70	1.89	8.03	1.92	8.19	1.93	8.68	1.98	9.00	2.02
	32.0	6.91	2.00	7.24	2.04	7.56	2.08	7.73	2.10	8.22	2.15	8.55	2.20
	35.0	6.71	2.09	7.04	2.13	7.36	2.16	7.53	2.18	8.02	2.24	8.35	2.28
	40.0	5.63	2.23	6.70	2.27	7.03	2.31	7.20	2.33	7.69	2.38	8.02	2.42
	43.0	5.36	2.32	6.38	2.36	6.69	2.40	6.85	2.42	7.32	2.48	7.63	2.51
2.5+2.5+2.5	46.0	4.55	2.09	5.42	2.09	5.68	2.09	5.81	2.09	6.21	2.09	6.48	2.09
	50.0	2.44	1.20	2.91	1.20	3.05	1.20	3.12	1.20	3.34	1.20	3.48	1.20
	22.0	7.98	1.98	8.33	2.02	8.67	2.06	8.84	2.08	9.37	2.15	9.71	2.19
	25.0	7.77	2.05	8.12	2.09	8.47	2.14	8.64	2.16	9.15	2.22	9.49	2.27
	32.0	7.28	2.25	7.63	2.30	7.97	2.34	8.15	2.36	8.67	2.42	9.01	2.47
	35.0	7.07	2.35	7.42	2.39	7.76	2.43	7.94	2.45	8.46	2.52	8.80	2.56
	40.0	6.72	2.51	7.07	2.55	7.42	2.59	7.59	2.61	8.11	2.68	8.45	2.72
	43.0	6.38	2.41	6.66	2.41	6.93	2.41	7.06	2.41	7.44	2.41	7.70	2.41
	46.0	5.49	1.90	5.70	1.90	5.91	1.90	6.01	1.90	6.32	1.90	6.51	1.90
	50.0	2.88	1.17	2.99	1.17	3.10	1.17	3.15	1.17	3.35	1.17	3.49	1.17
2.5+2.5+4.2	22.0	8.16	2.11	8.52	2.15	8.87	2.19	9.04	2.21	9.58	2.26	9.93	2.30
	25.0	7.95	2.18	8.30	2.22	8.66	2.26	8.83	2.28	9.36	2.34	9.70	2.39
	32.0	7.45	2.37	7.80	2.42	8.15	2.46	8.33	2.49	8.86	2.55	9.22	2.60
	35.0	7.23	2.47	7.59	2.52	7.94	2.56	8.12	2.58	8.65	2.65	9.00	2.70
	40.0	6.87	2.64	7.23	2.69	7.58	2.73	7.76	2.75	8.29	2.82	8.64	2.86
	43.0	6.56	2.54	6.84	2.54	7.11	2.54	7.24	2.54	7.62	2.54	7.88	2.54
	46.0	5.67	2.03	5.88	2.03	6.09	2.03	6.19	2.03	6.50	2.03	6.69	2.03
	50.0	2.90	1.22	3.01	1.22	3.12	1.22	3.17	1.22	3.36	1.22	3.49	1.22
	22.0	8.50	2.19	8.87	2.24	9.23	2.28	9.41	2.31	9.97	2.38	10.34	2.43
	25.0	8.27	2.28	8.64	2.32	9.01	2.37	9.19	2.40	9.74	2.47	10.10	2.52
2.5+2.5+5.0	32.0	7.75	2.50	8.12	2.55	8.49	2.60	8.67	2.62	9.22	2.69	9.59	2.74
	35.0	7.52	2.61	7.90	2.65	8.26	2.70	8.45	2.72	9.00	2.79	9.37	2.84
	40.0	7.15	2.78	7.52	2.83	7.88	2.84	8.04	2.84	8.50	2.84	8.81	2.84
	43.0	6.56	2.34	6.87	2.34	7.19	2.34	7.34	2.34	7.76	2.34	8.04	2.34
	46.0	5.68	1.83	5.90	1.83	6.18	1.83	6.31	1.83	6.67	1.83	6.91	1.83
	50.0	2.91	1.16	3.05	1.16	3.13	1.16	3.19	1.16	3.37	1.16	3.50	1.16

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.5+2.5+6.0	22.0	8.79	2.15	9.17	2.19	9.55	2.24	9.73	2.26	10.31	2.34	10.69	2.38
	25.0	8.56	2.23	8.94	2.28	9.32	2.33	9.51	2.35	10.08	2.42	10.45	2.47
	32.0	8.01	2.46	8.40	2.50	8.78	2.55	8.97	2.57	9.54	2.64	9.92	2.69
	35.0	7.78	2.56	8.17	2.60	8.55	2.65	8.74	2.67	9.31	2.74	9.69	2.79
	40.0	7.40	2.73	7.78	2.78	8.17	2.79	8.33	2.79	8.79	2.79	9.10	2.79
	43.0	6.79	2.29	7.06	2.29	7.32	2.29	7.45	2.29	7.84	2.29	8.08	2.29
	46.0	5.88	1.78	6.09	1.78	6.30	1.78	6.40	1.78	6.69	1.78	6.92	1.78
	50.0	2.99	1.13	3.09	1.13	3.20	1.13	3.25	1.13	3.40	1.13	3.51	1.13
2.5+3.5+3.5	22.0	8.34	2.19	8.71	2.24	9.06	2.28	9.24	2.31	9.79	2.38	10.15	2.43
	25.0	8.12	2.28	8.49	2.32	8.85	2.37	9.03	2.40	9.57	2.47	9.92	2.52
	32.0	7.61	2.50	7.98	2.55	8.34	2.60	8.52	2.62	9.06	2.69	9.42	2.74
	35.0	7.39	2.61	7.76	2.65	8.12	2.70	8.30	2.72	8.84	2.79	9.20	2.84
	40.0	6.96	2.68	7.28	2.68	7.60	2.68	7.75	2.68	8.21	2.68	8.50	2.68
	43.0	6.27	2.18	6.53	2.18	6.79	2.18	6.92	2.18	7.29	2.18	7.53	2.18
	46.0	5.39	1.67	5.59	1.67	5.79	1.67	5.89	1.67	6.18	1.67	6.37	1.67
	50.0	2.91	1.11	3.02	1.11	3.13	1.11	3.18	1.11	3.32	1.11	3.43	1.11
2.5+3.5+4.2	22.0	8.48	2.27	8.85	2.32	9.21	2.37	9.39	2.39	9.94	2.47	10.31	2.52
	25.0	8.25	2.36	8.62	2.41	8.99	2.46	9.17	2.49	9.72	2.56	10.08	2.61
	32.0	7.73	2.59	8.10	2.64	8.47	2.69	8.65	2.72	9.20	2.79	9.57	2.84
	35.0	7.51	2.70	7.88	2.75	8.24	2.80	8.43	2.82	8.98	2.90	9.34	2.95
	40.0	7.09	2.78	7.41	2.78	7.73	2.78	7.88	2.78	8.34	2.78	8.63	2.78
	43.0	6.40	2.28	6.66	2.28	6.92	2.28	7.05	2.28	7.42	2.28	7.66	2.28
	46.0	5.52	1.77	5.72	1.77	5.92	1.77	6.02	1.77	6.31	1.77	6.50	1.77
	50.0	2.92	1.14	3.02	1.14	3.13	1.14	3.18	1.14	3.33	1.14	3.43	1.14
2.5+3.5+5.0	22.0	8.79	2.38	9.17	2.43	9.55	2.48	9.73	2.51	10.31	2.59	10.69	2.64
	25.0	8.56	2.48	8.94	2.53	9.32	2.58	9.51	2.61	10.08	2.69	10.45	2.74
	32.0	8.01	2.72	8.40	2.77	8.78	2.83	8.97	2.85	9.54	2.93	9.92	2.98
	35.0	7.78	2.84	8.17	2.89	8.55	2.94	8.74	2.96	9.31	3.04	9.69	3.09
	40.0	7.17	2.60	7.49	2.60	7.80	2.60	7.96	2.60	8.41	2.60	8.70	2.60
	43.0	6.46	2.10	6.72	2.10	6.98	2.10	7.11	2.10	7.48	2.10	7.72	2.10
	46.0	5.55	1.59	5.76	1.59	5.96	1.59	6.05	1.59	6.34	1.59	6.53	1.59
	50.0	2.92	1.07	3.03	1.07	3.13	1.07	3.18	1.07	3.33	1.07	3.43	1.07
2.5+4.2+4.2	22.0	8.54	2.31	8.91	2.36	9.27	2.41	9.46	2.43	10.02	2.51	10.38	2.56
	25.0	8.31	2.40	8.68	2.45	9.05	2.50	9.23	2.53	9.79	2.60	10.15	2.66
	32.0	7.79	2.64	8.16	2.69	8.53	2.74	8.71	2.76	9.27	2.84	9.64	2.89
	35.0	7.56	2.75	7.93	2.80	8.30	2.85	8.49	2.87	9.04	2.95	9.41	3.00
	40.0	7.15	2.83	7.47	2.83	7.79	2.83	7.94	2.83	8.40	2.83	8.69	2.83
	43.0	6.46	2.33	6.72	2.33	6.98	2.33	7.11	2.33	7.48	2.33	7.72	2.33
	46.0	5.58	1.82	5.78	1.82	5.98	1.82	6.08	1.82	6.37	1.82	6.56	1.82
	50.0	2.92	1.15	3.02	1.15	3.13	1.15	3.18	1.15	3.33	1.15	3.43	1.15
3.5+3.5+3.5	22.0	8.64	2.38	9.01	2.43	9.38	2.48	9.57	2.51	10.13	2.59	10.51	2.64
	25.0	8.41	2.48	8.79	2.53	9.16	2.58	9.34	2.61	9.90	2.69	10.27	2.74
	32.0	7.88	2.72	8.26	2.77	8.63	2.83	8.81	2.85	9.38	2.93	9.75	2.98
	35.0	7.65	2.84	8.03	2.89	8.40	2.94	8.59	2.96	9.15	3.04	9.52	3.09
	40.0	6.99	2.44	7.31	2.44	7.62	2.44	7.77	2.44	8.21	2.44	8.50	2.44
	43.0	6.32	1.94	6.57	1.94	6.83	1.94	6.95	1.94	7.31	1.94	7.55	1.94
	46.0	5.42	1.43	5.62	1.43	5.82	1.43	5.91	1.43	6.20	1.43	6.38	1.43
	50.0	2.93	1.02	3.04	1.02	3.14	1.02	3.19	1.02	3.35	1.02	3.45	1.02
1.5+1.5+1.5+1.5	22.0	7.06	1.29	7.37	1.32	7.67	1.35	7.82	1.37	8.28	1.41	8.59	1.44
	25.0	6.87	1.35	7.18	1.38	7.48	1.41	7.64	1.42	8.09	1.46	8.39	1.49
	32.0	6.44	1.48	6.75	1.51	7.05	1.54	7.20	1.55	7.66	1.60	7.97	1.63
	35.0	6.24	1.55	6.56	1.57	6.86	1.60	7.02	1.61	7.48	1.66	7.78	1.69
	40.0	5.85	1.65	6.24	1.68	6.56	1.71	6.71	1.72	7.17	1.77	7.47	1.80
	43.0	5.56	1.73	5.86	1.73	6.15	1.73	6.30	1.73	6.71	1.73	6.98	1.73
	46.0	4.53	1.23	4.76	1.23	4.99	1.23	5.10	1.23	5.43	1.23	5.63	1.23
	50.0	2.71	0.90	2.85	0.90	2.99	0.90	3.05	0.90	3.25	0.90	3.37	0.90